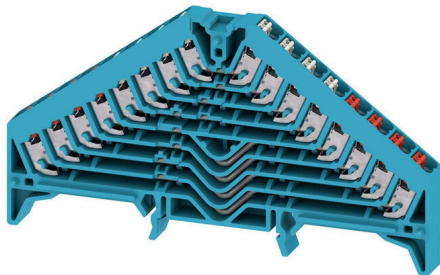


## PRV 8 BL 35X7.5 WS/RT

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

### Illustration du produit



Les blocs de jonction PUSH IN pour le regroupement des signaux (PRV) avec un maximum de 16 niveaux de raccordement sont spécialement conçus pour répondre aux exigences des signaux initiateurs de câblages et actionneurs dans l'ingénierie de commande de process. La conception optimisée garantit une économie d'espace pouvant atteindre 50 % dans l'armoire. Et la forme en V unique des barrettes de liaison assure une faible résistance au contact.

### Informations générales de commande

|            |   |
|------------|---|
| Version    | Série P, Répartiteur de brassage, Section nominale: 1.5 mm <sup>2</sup> , Nombre d'étages: 8, Nombre de raccordements: 32, Couleur: bleu, Éléments d'actionnement de couleurs: blanc-rouge, TS 35 x 7.5 |
| Référence  | <a href="#">1173910000</a>  |
| Type       | PRV 8 BL 35X7.5 WS/RT   |
| GTIN (EAN) | 4032248966431   |
| Qté.       | 20 Pièce  |

## PRV 8 BL 35X7.5 WS/RT

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

## Agréments

Agréments



ROHS Conforme

UL File Number Search [Site Web UL](#)

Certificat N° (cURus) E60693

## Dimensions et poids

|            |         |                     |             |
|------------|---------|---------------------|-------------|
| Profondeur | 65.5 mm | Profondeur (pouces) | 2.5787 inch |
| Hauteur    | 120 mm  | Hauteur (pouces)    | 4.7244 inch |
| Largeur    | 9.2 mm  | Largeur (pouces)    | 0.3622 inch |
| Poids net  | 46.42 g |                     |             |

## Températures

|  |                |  |                |
|--|----------------|--|----------------|
| Température de stockage                    | -25 °C...55 °C | Température ambiante                       | -50 °C...85 °C |
| Température d'utilisation permanente, min. | -50 °C         | Température d'utilisation permanente, max. | 130 °C         |

## Conformité environnementale du produit

|                           |   |
|---------------------------|---|
| Statut de conformité RoHS | Conforme sans exemption                 |
| REACH SVHC                | Pas de SVHC au-dessus de 0,1 % en poids |

## Classifications

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0    | EC000897    | ETIM 9.0    | EC000897    |
| ETIM 10.0   | EC000897    | ECLASS 14.0 | 27-25-01-05 |
| ECLASS 15.0 | 27-25-01-05 |             |             |

## Autres caractéristiques techniques

|  |     |                 |       |
|--|-----|-----------------|-------|
| Version à I#92épreuve de I#92explosion | Non | Type de montage | monté |
|--|-----|-----------------|-------|

## Caractéristiques des matériaux

|                                     |               |                                      |             |
|-------------------------------------|---------------|--------------------------------------|-------------|
| Matériau de base                    | Polycarbonate | Matériau de l'élément d'actionnement | PBT         |
| Couleur                             | bleu          | Éléments d'actionnement de couleurs  | blanc-rouge |
| Classe d'inflammabilité selon UL 94 | V-0           |                                      |             |

## Caractéristiques du système

|                                       |                                       |                                 |     |
|---------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------|-----|
| Version                               | Raccordement PUSH IN, libre d'un côté | Flasque de fermeture nécessaire | Oui |
| Nombre de polarités                   | 8                                     | Nombre d'étages                 | 8   |
| Nombre de points de contact par étage | 4                                     | Nombre de potentiels par étage  | 8   |
| Étages internes pontés                | Non                                   | Raccordement PE                 | Non |
| Barrette de liaison équipée           | TS 35 x 7.5                           |                                 |     |

## PRV 8 BL 35X7.5 WS/RT

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

## Caractéristiques nominales

|   |                     |                          |               |
|---|---------------------|--------------------------|---------------|
| Section nominale                                | 1.5 mm <sup>2</sup> | Tension nominale         | 250 V         |
| Tension nominale DC                             | 250 V               | Courant nominal          | 8 A           |
| Courant avec conducteur max.                    | 10 A                | Normes                   | IEC 60947-7-1 |
| Résistance de passage selon CEI 60947-7-x       | 1.83 mΩ             | Tension de choc nominale | 4 kV          |
| Puissance dissipée conformément à CEI 60947-7-x | 0.56 W              | Catégorie de surtension  | III           |
| Degré de pollution                              | 3                   |                          |               |

## Caractéristiques nominales selon CSA

|                                  |        |                     |                |
|----------------------------------|--------|---------------------|----------------|
| Section max. du conducteur (CSA) | 16 AWG | Certificat N° (CSA) | 200039-2406089 |
| Tension Gr B (CSA)               | 300 V  | Courant gr. B (CSA) | 10 A           |
| Tension Gr D (CSA)               | 300 V  | Courant gr. D (CSA) | 10 A           |
| Section min. du conducteur (CSA) | 26 AWG |                     |                |

## Caractéristiques nominales selon UL

|                                    |        |                       |        |
|------------------------------------|--------|-----------------------|--------|
| Tension Gr B (cURus)               | 300 V  | Tension Gr D (cURus)  | 300 V  |
| Section max. du conducteur (cURus) | 16 AWG | Certificat N° (cURus) | E60693 |
| Section min. du conducteur (cURus) | 26 AWG | Courant Gr B (cURus)  | 10 A   |
| Courant Gr D (cURus)               | 10 A   |                       |        |

## Généralités

|   |             |   |               |
|---|-------------|---|---------------|
| Nombre de pôles   | 8           | Section de raccordement du conducteur, AWG 16 AWG, max. |               |
| Section de raccordement du conducteur, AWG 24 AWG, min. |             | Normes  | IEC 60947-7-1 |
| Barrette de liaison équipée                             | TS 35 x 7.5 |   |               |

## Raccordement (raccordement nominal)

|  |                      |   |                     |
|--|----------------------|---|---------------------|
| Section de raccordement du conducteur, AWG 16 AWG, max.  |                      | Sens de raccordement  | en biais            |
| Longueur de dénudage   | 10 mm                | Type de raccordement  | PUSH IN             |
| Nombre de raccordements  | 32                   | Plage de serrage, max.  | 1.5 mm <sup>2</sup> |
| Plage de serrage, min.   | 0.13 mm <sup>2</sup> | Dimension de la lame  | 0,6 x 3,5 mm        |
| Section de raccordement du conducteur, AWG 24 AWG, min.  |                      | Section de raccordement du conducteur, 1.5 mm <sup>2</sup> souple avec embout DIN 46228/4, max. |                     |
| Section de raccordement du conducteur, 0.13 mm <sup>2</sup> souple avec embout DIN 46228/4, min. |                      | Section de raccordement du conducteur, 1.5 mm <sup>2</sup> souple avec embout DIN 46228/1, max. |                     |
| Section de raccordement du conducteur, 0.13 mm <sup>2</sup> souple avec embout DIN 46228/1, min. |                      | Section de raccordement du conducteur, 1.5 mm <sup>2</sup> souple, max.                         |                     |
| Section de raccordement du conducteur, 0.13 mm <sup>2</sup> souple, min.                         |                      | Section de raccordement, semi-rigide, 1.5 mm <sup>2</sup> max.                                  |                     |
| Section de raccordement, semi-rigide, 0.13 mm <sup>2</sup> min.                                  |                      | Section de raccordement du conducteur, 1.5 mm <sup>2</sup> rigide, max.                         |                     |
| Section de raccordement du conducteur, 0.13 mm <sup>2</sup> rigide, min.                         |                      |   |                     |

## Fiche de données

**PRV 8 BL 35X7.5 WS/RT**

## Dessins



## PRV 8 BL 35X7.5 WS/RT

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

www.weidmueller.com

## Accessoires

### Connexion transversale pour prise avec raccordement PUSH IN

Connexion transversale pour les prises dans RIDERSERIES RCI.



### Informations générales de commande

|            |                            |         |   |
|------------|----------------------------|---------|---|
| Type       | SRC-I QV P                 | Version |   |
| Référence  | <a href="#">8870840000</a> |         | RIDERSERIES RCI, Connexion transversale |
| GTIN (EAN) | 4032248631681              |         |   |
| Qté.       | 10 ST                      |         |   |

### Accessoires



Les accessoires complets de la gamme Klippon® Connect s'harmonisent parfaitement jusqu'au dernier détail. Cela facilite le montage tout en respectant les normes requises

### Informations générales de commande

|            |                            |         |   |
|------------|----------------------------|---------|---|
| Type       | PAP PRV/PPV8 BL            | Version |   |
| Référence  | <a href="#">1268000000</a> |         | Série P, Plaque d'extrémité, bleu, 3 mm                   |
| GTIN (EAN) | 4032248113040              |         |   |
| Qté.       | 10 ST                      |         |   |
| Type       | PAP PRV/PPV8 GR            | Version |   |
| Référence  | <a href="#">1211460000</a> |         | Série P, Plaque d'extrémité, gris, 3 mm                   |
| GTIN (EAN) | 4032248113446              |         |   |
| Qté.       | 10 ST                      |         |   |
| Type       | PAP PRV/PPV8 SW            | Version |   |
| Référence  | <a href="#">1173720000</a> |         | Série P, Plaque d'extrémité, noir, 3 mm                   |
| GTIN (EAN) | 4032248966158              |         |   |
| Qté.       | 10 ST                      |         |   |
| Type       | TW PRV8                    | Version |   |
| Référence  | <a href="#">1173670000</a> |         | Série P, Séparateur, gris, 2 mm, sans repérage            |
| GTIN (EAN) | 4032248966141              |         |   |
| Qté.       | 10 ST                      |         |   |
| Type       | TW PRV8 0-7                | Version |   |
| Référence  | <a href="#">1230090000</a> |         | Série P, Séparateur, gris, 2 mm, Repérage 0-7, horizontal |
| GTIN (EAN) | 4050118013917              |         |   |
| Qté.       | 10 ST                      |         |   |

## PRV 8 BL 35X7.5 WS/RT

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

www.weidmueller.com

## Accessoires

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Type       | TW PRV8 1-8                | Version   |
| Référence  | <a href="#">1230080000</a> | Série P, Séparateur, gris, 2 mm, Repérage 1-8, horizontal |
| GTIN (EAN) | 4050118013740              |   |
| Qté.       | 10 ST                      |   |
| Type       | TW PRV8 A-H                | Version   |
| Référence  | <a href="#">1230110000</a> | Série P, Séparateur, gris, 2 mm, Repérage A-H, horizontal |
| GTIN (EAN) | 4050118013900              |   |
| Qté.       | 10 ST                      |   |

## Equerre de blocage



Pour maintenir correctement les blocs de jonction et éviter qu'ils glissent, Weidmüller propose des équerres de blocage. Il existe des versions vissées et non vissées. Il est possible de placer des repères sur les équerres de blocage ainsi que des repères de groupe et il est possible de mettre des fiches de contrôle.

## Informations générales de commande

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Type       | ZEW 35/2 SW                | Version  |
| Référence  | <a href="#">1162610000</a> | Équerre de blocage, noir, TS 35, V-2, Wemid, Largeur: 8 mm, 100 °C |
| GTIN (EAN) | 4032248962716              |  |
| Qté.       | 20 ST                      |  |

## Accessoires



Les accessoires complets de la gamme Klippon® Connect s'harmonisent parfaitement jusqu'au dernier détail. Cela facilite le montage tout en respectant les normes requises

## Informations générales de commande

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Type       | BZT PRV8 BL 35X7.5         | Version   |
| Référence  | <a href="#">1267970000</a> | Série P, Support de repère, bleu, Nombre d'étages: 8, TS 35 x 7.5 |
| GTIN (EAN) | 4032248113293              |   |
| Qté.       | 20 ST                      |   |
| Type       | BZT PRV8 SW 35X7.5         | Version   |
| Référence  | <a href="#">1173580000</a> | Série P, Support de repère, noir, Nombre d'étages: 8, TS 35 x 7.5 |
| GTIN (EAN) | 4032248966110              |   |
| Qté.       | 20 ST                      |   |

## PRV 8 BL 35X7.5 WS/RT

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

www.weidmueller.com

## Accessoires

## Vierge



Les repères WS sont particulièrement adaptés aux connecteurs de la série W. Grâce à leur compatibilité, ils peuvent également être utilisés avec la série I et la série Z. Les larges surfaces de marquage permettent d'imprimer de longues chaînes de caractères ou sur plusieurs lignes. Les repères WS sont parfaits pour de longues chaînes de caractères personnalisées. Grâce au format MultiCard qui a fait ses preuves, l'impression avec PrintJet CONNECT ou Plotter est possible.

- Montage en bande ou individuellement
- Repères au format MultiCard éprouvé Pour impression personnalisée : Veuillez nous envoyer un fichier dans le format de notre logiciel de repérage M-Print PRO ou M-Print PRO Online (sans installation) pour vos spécifications de repérage.

## Informations générales de commande

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Type       | WS 7.8/9.2 PLUS MC NE GR   | Version  |
| Référence  | <a href="#">1208970000</a> | WS, Terminal marker, 7.8 x 9.2 mm, Pas en mm (P): 9.20 |
| GTIN (EAN) | 4032248990092              | Weidmueller, gris                                      |
| Qté.       | 360 ST                     |  |

## Support de repère



Le support de repérage offre la possibilité de montage supplémentaire de repérages standard avec un pas de 5 ou 5,1 mm. Les supports coudés peuvent éventuellement être assemblés par encliquetage et pourraient être montés dans tous les canaux de repérage de standard des blocs de jonction modulaires Klippon®. Les types de repérage de montage se trouvent sous les accessoires respectifs du support de repère de désignation.

## Informations générales de commande

|            |                            |                                |
|------------|----------------------------|--------------------------------|
| Type       | BZT 1 WS 10/5              | Version                        |
| Référence  | <a href="#">1805490000</a> | Accessoires, Support de repère |
| GTIN (EAN) | 4032248270231              |                                |
| Qté.       | 100 ST                     |                                |
| Type       | BZT 1 ZA WS 10/5           | Version                        |
| Référence  | <a href="#">1805520000</a> | Accessoires, Support de repère |
| GTIN (EAN) | 4032248270248              |                                |
| Qté.       | 100 ST                     |                                |

## PRV 8 BL 35X7.5 WS/RT

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Accessoires

### Tournevis droit



Tournevis pour vis tête fendue avec lame ronde, SD DIN 5265, ISO 2380/2, empreinte selon DIN 5264, ISO 2380/1, pointe chrome top, poignée SoftFinish

### Informations générales de commande

|            |                            |  |  |
|------------|----------------------------|--|--|
| Type       | SDS 0.4X2.0X60             | Version  |  |
| Référence  | <a href="#">2749260000</a> | Tournevis, Largeur de la lame (B): 2 mm, longueur de la lame: 60 mm, |  |
| GTIN (EAN) | 4050118895537              | Epaisseur de la lame (A): 0.4 mm                                     |  |
| Qté.       | 1 ST                       |  |  |